TROX® TECHNIK
The art of handling air

YENI BINALAR VE TADILATLAR IÇIN MÜŞTERI ÇÖZÜMÜ
YENI BINALAR VE TADILAT PROJELERI IÇIN ÖZEL ÇÖZÜMLER

Müşterilerimizle işbirliği halinde bireysel havalandırma ve iklimlendirme çözümleri, yeni ve tadil edilen binalar için yangın önleme ve duman kontrol konseptleri geliştirmek için geniş ürün

Gerek laboratuarlar için havalandırma sistemleri olsun, gerek merkezi bina yönetim sistemlerine yangın veya duman kontrol damperlerinin entegrasyonu olsun, gerekse mimari hava-su sistemlerinin veya merkezi sistemden bağımsız havalandırma çözümlerinin geliştirilmesi olsun, TROX'un müşterilerle yakın çalışma geleneği zaman içinde birçok kez kanıtlanmıştır.

As our customers, you come first. You may be an architect, specialist consultant or HVAC contractor who works towards a good, healthy indoor climate and strives to meet the highest safety requirements with each of your projects. And we are your reliable partner and provide you with components, devices and systems that help you meet all challenges – efficiently and sustainable.

HIZMETLERIMIZDEN FAYDALANIN

TROX mühendisleri proje tasarımına ne kadar erken katılırlarsa, başarı o denli ses getirecektir. Bina sahipleri, mimarlar, ihtisas uzmanları ve ekipman üreticileriyle yakın işbirliği halinde detaylı tasarım süreci daha karmaşık projeler için güvenilirlik ve maliyet kontrolü sağlar.

Hizmetlerimiz

- Mimari tasarım çözümleri
- Konsept geliştirme ve optimizasyon

- Değişken analizi
- Binalar için enerji verimliliği değerlendirmesi
- Maliyet etkinliği analizi
- Tasarım
- Prototip
- Performans testleri (soğutma, ısıtma, akustik, akış özellikleri)
- Uygulama

Avantajınız

- Azalan inşaat süresi
- Azalan plakadan plakaya yükseklik
- Basitleştirilmiş montaj (tak ve çalıştır)
- Yatırımın daha hızlı dönüşü
- Daha az arabirim
- Daha düşük bakım ve işletim maliyetleri
- "Enerji tasarrufları"
- Esnek tadilat çözümleri
- Merkezi BYS ile entegrasyona bağlı akıllı kontrol
- Azalan kablolama
- Artan işletimsel güvenilirlik
- Konfigürasyon ve teknolojiye ilişkin maksimum esneklik

Bizimle irtibat kurun - TROX uzmanları, projelerinizin her biri için optimum çözümler sunmak için kapsamlı birikimlerini kullanırlar.

Bileşenlerimiz, cihazlarımız ve sistemlerimiz, aşağıdakiler gibi birçok binada başarılı bir şeklide kurulmuştur:

- Tren istasyonları ve havaalanları
- Ofis binaları
- Alışveriş merkezleri
- Restoranlar
- Oteller
- Endüstriyel binalar ve laboratuarlar
- Hastaneler

- Ticaret fuarı salonları
- Müzeler
- Gemiler
- Okullar ve üniversiteler
- Statlar ve spor salonları
- Tiyatro ve konser salonları
- Tüneller

RIO DE JANERIO'DAKI SANTOS DUMONT HAVALIMANI IÇIN SWIRL DIFÜZÖR GELIŞTIRILMESI

Hava akışı testleri: TROX araştırma ve geliştirme laboratuarında maket kurulum

Rio de Janerio'daki Santos Dumont Havalimanı için swirl difüzör geliştirilmesi